Index of Claims

Applicati	on/Co	ntrol	No
Applicati		116101	NO.

09/750,507

Examiner

Albert T. Chou

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LEE, BYOUNG HEON

Art Unit

2662

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	aim	Date									
		Ι.,								П	
Final	Original	11/15/04									
	1	1									
	2	1				Г	<u> </u>			П	
	3	1								П	
	4	1				Т		_	\vdash	П	
	5	1									
	6	1									
	1 2 3 4 5 6	1					Г	Г		П	
	8 9	1									
	9	1							Г	П	
	10	1					Г	Г		П	
	11	1									
	12	1								П	
	13	1								П	
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \									
	15	1									
	16	1									
	17	=	Г			Г					
	18	=	П			_					
!	19					Г				П	
	20										
	21									П	
	22									П	
	22 23									П	
	24									П	
	25									П	
	26										
	27										
	24 25 26 27 28 29 30 31 32										
	29										
	30										
	31										
	32										
	33										
	33 34 35	L								\Box	
	35										
	36 37										
	37	Ĺ									
	38										
	39										
<u></u>	40	Щ		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	
	41						<u> </u>			Ш	
	42	Ш		_	_	_	<u> </u>		_	Ш	
	43	Ш	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_			Ш	
	44				Ĺ		L		L.,		
	45	Ш	<u> </u>	L.	Ľ	Ľ.			L		
L	46	Ш		L_		<u> </u>	_			Ш	
	47	$oxed{oxed}$	L		Ĺ						
L	48	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	L	<u> </u>	Ш	
L	49		<u>_</u>	L	L		<u> </u>			Ш	
l	50		Ī		•	i	Ι .			ı -1	

E E	Cla	aim					Date	e				1	Cla	im				Date	е			
Section Sect	Final	Original	11/15/04										Final	Original								
1		1	1		-			\vdash			-			51	+	+	╁	┢	┝	 	Н	_
3		2	1		\vdash	T	Т	 	_							_	1	┢				
4 v		3			Г			\vdash			Т			53		丁	T	T-	_		П	
Section Sect		4								Γ		1		54		\top					П	
T V S S S S S S S S S		5																				
S		6				<u> </u>										\perp						
9				lacksquare	L	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>						↓_					
10				_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>						_	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
11 V				_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_					_	↓_	 	_	<u> </u>		
12 \ \				-	<u> </u>	⊢	_	┝	\vdash	├	<u> </u>				\perp	+	\vdash	┝	ļ	ļ	Ш	-
13 \(\)				┝	_	├-	⊢	⊢		 -	⊢				_	+	+	<u> </u>	-		H	<u> </u>
14 √ 64 15 √ 66 16 √ 66 17 = 67 18 = 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 96 97 48 99	-				-	┢╌	-		├—	-	-					+	+	╁		-	H	-
15	-			├		\vdash	\vdash	⊢	\vdash		-			64	_	+-	╁	+	 	_	Н	
16 √ 17 = 18 = 19 68 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\vdash					┢		┢	\vdash		├				_	+-	+	+-	┢	\vdash	\vdash	_
17 = 18 = 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	├	-	├				-	+	╁	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash
18 = 68 69 70 71 71 71 71 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 75 75 75 75 76 77 77 77 78 78 78 78 78 78 78 78 79 30 80 80 81 31 81 32 82 83 83 84 33 84 84 33 84 84 33 85 85 36 86 86 37 38 88 89 99			_	\vdash	┢	╁	\vdash	 	\vdash		-				-	+	+-	 -	┢	_	Н	
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			=		_	┢	_	\vdash	\vdash		Т					+	†	1	┢	一	Н	_
20 70 21 71 22 73 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					\vdash	\vdash	┰					ĺ		69		+	†	 -	\vdash	\vdash	Н	\vdash
21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99									_	Τ	T	1				T					П	
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21												71								
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		22												72								
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99																						
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24		<u> </u>				L				Į					┖	_				
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>					_	↓	_	_			
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		26		_	_	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>				76	\perp		┺	<u> </u>	<u> </u>		\sqcup	
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	_		_		<u> </u>	_	_					-	-	⊢	⊢	<u> </u>		
30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		-	 		⊢	⊢	_	├	<u> </u>	<u> </u>				+	-	╂	├	-	_	Н	_
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	30				├	-			-	-					+	╁	╁	⊢	┝	Н	
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					-	├─			├	├─	⊢	1			\dashv	+	╁	┢	├	\vdash	Н	
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash			┢	├─	╫	_	-	-	-	-					+	+-	├-	├-	-	Н	
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	\vdash	 	 			-	 		i		83	+-	_	+-	-	 	_	Н	
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_		_	_				 					_		+-	 	 	\vdash	Н	\vdash
36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Г		I^-			Π		Г				\dashv	\top	Ť				П	_
37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						Г									\Box		T			Г		
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37]		87		\perp		L				
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						匚		L														
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		$oxed{\Box}$	_	L		<u></u>		_	<u> </u>	<u> </u>			89			L			L		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	Щ				_	1	<u> </u>	<u> </u>		L	Ш	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_		_	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>			91	_	4	↓_	_		L_	Ш	_
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		_				\dashv	+	\vdash	ļ	<u> </u>	ļ	\square	
45	<u> </u>		\vdash	\vdash	<u> </u>	 	├	-	<u> </u>	├-	 					+	┼	├-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
46	-		\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	₩					+	+	+	\vdash	-	\vdash	\vdash	_
47	 	45	\vdash	-	┝	⊢	\vdash	\vdash	\vdash		-				+	+	+	╁	⊢	<u> </u>	$\vdash\vdash$	<u> </u>
48 98 99 99	-		\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				+	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
49 99 99				 	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash		\vdash	-				\dashv	+	+	+	\vdash	\vdash	Н	-
				Н	Н	 	\vdash	Т			H				1	\top	T	t	 	\vdash	Н	\vdash
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		50		Н		Ι-	T		<u> </u>	\vdash	Т			100	\dashv	\top	T	\vdash	\vdash	-	\vdash	

Cla	aim				[Date	=			
Final	Original									
	101	-	-	_				_		\dashv
	102				_				-	\dashv
	102 103			\Box						
	104									
	105 106									
	106			_						
	107	<u> </u>		L	_	_				Щ
	108 109	_	_		_	ļ			_	\dashv
	110	┝		_	<u> </u>	┝		_	\vdash	Н
	111	\vdash		H		-	—			Н
	112	H	H	H		-	H	-	—	\vdash
—	113	H	Н	Н	_	\vdash		_		\forall
	113 114 115	-			\vdash		Г			\vdash
	115	Г				Ħ	Г			П
	116 117									
	117									
	118				<u> </u>	L				
	119 120	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			_	Ш
	120		ļ	_	<u> </u>				_	Ш
	121 122 123	_	_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	Н
	122		⊢	_	-	H			<u> </u>	\vdash
-	123	-	┝		_				\vdash	Н
	124 125 126	_	\vdash	┝	\vdash				\vdash	\dashv
	126	_	\vdash	_			_			Н
	127									
	127 128 129 130 131									
	129									
	130				L					
	131		<u> </u>				L.			Щ
	132 133		<u> </u>		_	<u> </u>				Ш
	133	<u> </u>	H			-	_	_		\square
	134		\vdash		_	\vdash		ļ	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	135 136	-	-	H	\vdash	\vdash		_	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	137		-	H		-	\vdash	-	<u> </u>	Н
	138	-	-	Н	\vdash	\vdash		\vdash		\dashv
	138 139		Г	Т		П			\vdash	Н
	140									
	141									
	142		oxdot	\Box	\Box	ــــــــا				
	143	_	_	<u> </u>		lacksquare		ļ	L_	Ш
	144			_	_	<u> </u>	ļ	L.,	L.	Щ
	145	<u> </u>	\vdash	H	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ļ		Н
	146 147		-		-			ļ.,		$\vdash \vdash$
	148	-	\vdash	_	<u> </u>	 	\vdash	—		$\vdash \vdash$
	149	-	-	\vdash	_	\vdash			-	\dashv
	150	\vdash	Н	Н	-	\vdash	_			Н
		_		ч				Щ.		